

**HVI P LO 90 27 L100M SW (819 137)**



Abbildung unverbindlich

Hochspannungsfeste isolierte Ableitung zum Einhalten des Trennungsabstandes zu elektrisch leitenden Teilen nach DIN EN 62305-3 (VDE 0185-305-3).

Äquivalenter Trennungsabstand  $s \leq 90$  cm (in Luft) oder  $s \leq 180$  cm (fester Baustoff).

Bei einer Ableitung können somit je nach Schutzklasse des Blitzschutzsystems (LPS) folgende maximale Leitungslängen realisiert werden:

- LPS I max. 11,25 m
- LPS II max. 15,0 m
- LPS III/IV max. 22,50 m

Die HVI power long Leitung erfüllt die Anforderung entsprechend DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8). Die Verarbeitungstemperatur -5 bis +40 °C und der Dauertemperaturbereich (bei fester Verlegung) von -30 bis +70 °C sind zu beachten.

Ausführung HVI power long Leitung Trommelware

Typ Art.-Nr.	HVI P LO 90 27 L100M SW 819 137
Werkstoff Leiter	Cu
Werkstoff Isolierung	PE
Werkstoff Mantel	PE
Farbe Leitung	schwarz •
Farbe RAL	ähnlich 9011
Querschnitt Seele	25 mm <sup>2</sup>
Blitzstromtragfähigkeit (Klasse / I <sub>imp</sub> )	H2 / 200 kA
Äquivalenter Trennungsabstand s (in Luft)	≤ 90 cm
Durchmesser Ø Leitung	27 mm
Manteleigenschaften	UV-stabilisiert und witterungsbeständig
Normenbezug	DIN IEC/TS 62561-8 (VDE V 0185-561-8)
Gewicht	854 g/m
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85446010
GTIN (EAN)	4013364152625
VPE	100 m

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.